

Załącznik nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia

Spis treści

1. Wymagania minimalne dla modernizacji strony: www.skala.pl	1
2. Wymagania minimalne dla modernizacji strony: www.suloszowa.pl	6

1. Wymagania minimalne dla modernizacji strony: www.skala.pl

Poprzez modernizację rozumie się rozszerzenie istniejącej strony lub stworzenie nowej z zachowaniem pierwotnego adresu, która spełni co najmniej:

1. Strona musi być oparta o indywidualny projekt graficzny - Projekt graficzny strony, przed wdrożeniem musi zostać oficjalnie zaakceptowany przez Zamawiającego.
2. Strona musi być prosta i intuicyjna w użytkowaniu, nowoczesna i przejrzysta: musi charakteryzować się zminimalizowanym czasem załadowania.
3. Strona musi wyświetlać się prawidłowo w przeglądarkach Internetowych:
 - Edge
 - Mozilla Firefox
 - Opera
 - Google Chrome
4. Strona Internetowa zostanie zoptymalizowana do rozdzielczości poziomej 1024 pikseli z wyłączonym skalowaniem w przypadku gdy użytkownik używa większej rozdzielczości.
5. Strona Internetowa musi być zgodna z aktualnie wymaganym standardem dla systemów teleinformatycznych w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych, zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych. Zaczynając od WCAG 2.1.
6. Strona internetowa musi działać równoważnie do działania aplikacji mobilnej, czyli być responsywna – musi dostosowywać się do urządzenia na jakim jest oglądana (dopasować się automatycznie do matrycy np. tabletu lub telefonu komórkowego, PC).
7. Kodowanie polskich znaków w serwisie Internetowym musi odbywać wg standardu UTF-8.
8. Strona musi być oparta o certyfikat SSL – Certyfikat dostarczy Zamawiający.
9. Strona po wdrożeniu musi posiadać kod zgodny z rekomendacją W3C HTML.
10. Strona musi być wyposażona w mechanizm automatycznej archiwizacji dokumentów z określonym czasem publikacji i możliwością korzystania z archiwum. Administrator musi mieć możliwość swobodnej decyzji dotyczącej przedłużenia czasu publikacji, automatycznej archiwizacji lub usunięcia artykułu.

Wszystkie materiały znajdujące się na stronie do tej pory muszą być zarchiwizowane przez Wykonawcę z zachowaniem dat publikacji i przechowywania.

11. W trakcie czytania wybranego artykułu na stronie użytkownik musi mieć możliwość zmiany wielkości tekstu (pomniejszenie/powiększenie czcionki), wydruku, ściągnięcia pliku do pobrania, wysyłki treści email w formie funkcji „Wyślij znajomym” - wysyłanie do znajomego bezpośrednio ze strony www, rekomendacji z informacją o istnieniu danej podstrony.
12. Serwis Internetowy musi zawierać wyszukiwarkę umożliwiającą użytkownikowi przeszukanie serwisu zarówno w sposób prosty, jak i zaawansowany z uwzględnieniem kryteriów wyszukiwania.
13. Strona Internetowa musi umożliwiać odtwarzanie zdjęć oraz elementów multimedialnych (audio, video)
14. Strona Internetowa musi posiadać mechanizm umożliwiający wyświetlanie informacji o czasowej niedostępności serwisu z powodów technicznych.
15. Mapa serwisu musi być tworzona automatycznie.
16. Strona internetowa musi umożliwiać publikowanie ostrzeżeń, np. pogodowych w formie przewijanego paska na górnej części strony.

Specyfikacja techniczno-funkcjonalna narzędzia administracyjnego CMS – System Zarządzania Treścią, który musi spełniać/posiadać:

1. System CMS (tworzony w oparciu o najpopularniejsze tego typu rozwiązania np. wordpress) i dokumentacja (instrukcja obsługi) wykonane w języku polskim.
2. Przy tworzeniu artykułów występuje możliwość pokazania skrótu aktualności wpisywanego ręcznie lub tworzonego automatycznie z treści wiadomości.
3. CMS realizuje swoje zadania przy użyciu przyjaznego i łatwego w użyciu interfejsu.
4. Opcję ustawiania dowolnego zdjęcia w artykule w położeniu pionowym i poziomym.
5. Możliwość dołączenia elementów dynamicznych do wszystkich tekstów.
6. Możliwość zintegrowania z zewnętrznymi serwisami np. facebook.pl .
7. Importuje oraz generuje kanał RSS.
8. Umożliwia dowolne ustawienia kolejności elementów w strukturze serwisu i w treści artykułu.
9. Posiada mechanizm umożliwiający załadowanie plików graficznych (zdjęć) w dużej rozdzielczości (do pobrania) wraz z systemem ich prezentacji na stronie artykułowej.
10. CMS jest przystosowany do obsługi nieograniczonej ilości nazwanych użytkowników, czyli odrębnych kont w systemie.
11. Narzędzia administracyjne (w tym CMS) umożliwiają dalszą rozbudowę serwisu po zakończeniu prac nad wdrożeniem.
12. Nawigacja z poziomu administratora opiera się na strukturze drzewiastej.
13. Zmiany na stronie są widoczne natychmiast po ich zapisaniu.
14. Posiada funkcję udostępnienia podglądu zdjęć oraz edytowanych stron przed ich publikacją.
15. Moduł edycyjny musi umożliwiać:
 - dodawania, zmianę lub usuwanie elementów treści strony,
 - wstawianie i edycje tabel (m.in. edycje komórek, wierszy, kolumn i ich właściwości),
 - dodawanie oraz prezentacja zdjęć i plików z multimediami,
 - dodawanie treści z serwisu www.youtube.pl
 - możliwość druku z poziomu edytowalnego tekstu,
 - pogrubienie, pochylenie, podkreślenie tekstu

- wyśrodkowanie, wyjustowanie, dociągnięcie do lewej lub prawej strony dodanej treści,
- wklejenie tekstu z plików tekstowych, min. MS Word, MS Excel, OpenOffice,
- wklejanie tekstu bez formatowania,
- skorzystanie z dostępnych stylów zastosowanych w serwisie,
- stworzenie numeracji i punktowania,
- cofnięcie ostatnich operacji,
- wstawianie, edycję i usunięcie hiperłączy, linków wewnętrznych dokumentu (anchor),
- wstawianie grafiki, możliwość ustawienia jej względem tekstu (oblanie it.),
- wstawianie linii poziomej,
- wstawianie tekstu w formie indeksu górnego lub dolnego,
- edycja w źródle dokumentu,
- zmianę wielkości obszaru roboczego (na dowolny oraz do pełnego ekranu),
- podłączenie galerii zdjęć,
- wstawianie niestandardowych znaków np. \$,
- wyszukiwanie tekstu z opcją zmiany na inny,
- włączenie/wyłączenie wyświetlania niedrukowalnych elementów np. paragrafów, twardych spacji,
- wstawianie tzw. Twardej spacji, stosowanej w Word/OpenOffice
- usunięcie formatowania z zaznaczeniem części lub całości dokumentu,
- Wstawianie czystego kodu HTML,
- system CMS musi umożliwiać administratorom tworzenie kont użytkowników i nadawanie im uprawnień do poziomu konkretnych działów.

16. Opcję samodzielnego tworzenia działów i struktury serwisu oraz zmiany kolejności wyświetlania działów w menu. Istnieje możliwość ukrycia działu tak, żeby istniał w strukturze, ale nie był widoczny na stronie.

17. Opcję ustawienia kolejności wyświetlania tekstów na stronie.

18. System automatycznie zmniejsza przesłane zdjęcia do określonego rozmiaru wraz z utworzeniem miniatury. Posiada opcję stworzenia samej miniatury, bez naruszania oryginału zdjęcia.

19. System udostępnia dane statystyczne związane z oglądalnością serwisu.

20. Publikuje treści o zadanej wcześniej dacie.

21. Zapewniać maksymalne bezpieczeństwo przed niepowołanym dostępem z zewnątrz.

22. Posiada możliwość dodania jako plik do pobrania dokumentów w formatach min.: gif, jpg, png, tif, bmp, zip, tar, tgz, gz, rar, exe, mov, mpg, mpeg, avi, asf, mp3, mp2, rm, wav, vob, qt, vid, ac3, wma, wmv, doc, xls, ppt, pdf, docx, xlsx, pptx, rtf, txt, swf, odt, ods.

23. Mieć możliwość uruchomienia szybkiego przełączenia między różnymi wersjami kolorystycznymi serwisu np. czarno-biała, świąteczna itp.

24. Posiadać możliwość samodzielnej wymiany banerów,

25. Posiadać możliwość administrowania serwisem zawierającym treści w dowolnym języku.

26. Aplikacja CMS Gminy, za pośrednictwem własnego panelu musi mieć możliwość publikacji w serwisie wybraną, lub wszystkie aktualności opublikowane wcześniej na stronie Internetowej Gminy.

27. System musi posiadać możliwość rozsyłania wiadomości SMS, email, do subskrybentów strony Internetowej, po pojawieniu się na niej nowej informacji. Subskrybent ma możliwość dopisania się do wybranych działów informacji. Po dopisaniu się do listy subskrybentów użytkownik otrzymuje link aktywacyjny. Użytkownik musi mieć możliwość wypisania się z subskrypcji za pomocą strony Internetowej lub sms.

28. Posiadać możliwość dodawania sond/ankiet (pytania zamknięte) oraz ankiet z pytaniami otwartymi.

29. Posiadać funkcjonalność umożliwiającą samodzielne definiowanie zawartości strony startowej poprzez zmianę umiejscowienia modułów oraz elementów zawartych w strukturze, serwisu. Zawartość strony głównej konfiguruje się z poziomu panelu CMS.

30. Posiadać zabezpieczenie antyspamowe do formularzy np. ogłoszenia, pytania do, baza firm, dodaj komentarz, księga gości - przed wysłaniem formularza należy wpisać kod.

31. Posiadać funkcjonalność „Addtoany” dzięki której użytkownicy będą mogli dzielić się treściami przeczytanymi na stronie za pośrednictwem popularnych portali społecznościowych takich jak np. facebook.pl

Wykaz funkcjonalności serwisu Internetowego udostępnionych w CMS:

1	Agregator menu	Mechanizm, musi pozwalać na łączenie różnych elementów zawartych w strukturze serwisu w ramach jednej strony, np. wyświetlenie jednocześnie strony typu aktualności, galeria i sonda.
2	Animacja w górnej grafice z możliwością samodzielnej zmiany zdjęć	Mechanizm musi pozwalać na wymianę zdjęć grafiki na górnej grafice serwisu internetowego. Po dodaniu więcej niż jednego zdjęcia w wybranym katalogu CMS, zdjęcia będą się automatycznie zmieniały na stronie Internetowej.
3	Baner informacja do samodzielnej edycji	Mechanizm musi pozwalać administratorowi oraz użytkownikom strony na zamieszczanie informacji na stronie za pomocą formularza; po dokonaniu akceptacji administrator serwisu ma możliwość opublikowania przesłanej informacji w aktualnościach i w kalendarzu serwisu internetowego.
4	Dodaj wydarzenie	Mechanizm, który pozwoli administratorowi oraz użytkownikom strony na zamieszczenie informacji na stronie Internetowej za pomocą formularza; po dokonaniu akceptacji administrator serwisu ma możliwość opublikowania przesłanej informacji w aktualnościach i w kalendarzu serwisu internetowego.
5	Drukuj, poleć, pobierz PDF	Mechanizm, który pozwoli użytkownikom strony na wydrukowanie, przesłanie innym użytkownik wygenerowanego linku, oraz wygenerowanie i zapisanie pliku PDF do wybranej strony bezpośrednio z serwisu internetowego.
6	Facebook – wtyczka społecznościowa	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na automatyczne publikowanie wybranych aktualności ze strony Internetowej na własnym profilu w portalu społecznościowym facebook.com
7	Favikona – miniatura herbu, logo	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na zamieszczenie w wybranym katalogu CMS pliku graficznego .ico, który zostanie zamieszczony z lewej strony w pasku adresu przeglądarki.
8	Film z youtube.com w menu	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na zamieszczenie w dowolnym miejscu w menu serwisu ikony graficznej i linku do opublikowanego w serwisie youtube.com filmu.

9	Foto galeria	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na tworzenie galerii zdjęć (plików m.in. jpg, png), które następnie użytkownicy serwisu mogą przeglądać w formie pokazu zdjęć.
10	Ikona graficzna znanych typów plików (min. PDF, DOC, XLS)	Mechanizm, który automatycznie zamienia znajdujące się w treści strony linki do plików z rozszerzeniem .pdf, .doc, .xls, na elementy graficzne związane z najczęściej wykorzystywanymi programami biurowymi (Word, Excel, Adobe Acrobat Reader)
11	Kalendarz wydarzeń	Mechanizm, który pozwoli administratorowi oraz użytkownikom stron internetowych na zamieszczanie informacji w kalendarzu wydarzeń serwisu.
12	Kanał RSS własnego serwisu do pobrania przez innych	Mechanizm, który pozwala użytkownikom stron internetowych na pobieranie informacji zawartych w serwisie internetowym za pośrednictwem skryptu RSS (Really Simple Syndication) i opublikowanie ich specjalnych programach do odczytu wiadomości RSS lub zewnętrznych serwisach Internetowych.
13	Kanał RSS zewnętrznego serwisu	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na zamieszczenie treści z zewnętrznego źródła na stronie internetowej za pośrednictwem skryptu RSS (Really Simple Syndication).
14	Lista subskrybentów	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na rozesłanie zamieszczonej w serwisie internetowym aktualności bezpośrednio na adresy email wszystkich, lub zdefiniowanych wcześniej grup odbiorców wiadomości. Subskrybenci mają możliwość samodzielnego dopisania, oraz wypisania się z listy subskrybentów.
15	Lokalizacja ścieżki	Mechanizm, który pozwoli użytkownikom strony na śledzenie aktualnej lokalizacji w strukturze serwisu. Element nawigacji, który stanowią hiperłącza powrotne do niżej położonych podstron serwisu.
16	Okno POP-UP do samodzielnej edycji	Mechanizm, który pozwoli administratorowi strony na publikowanie na stronie głównej lub na wszystkich stronach serwisu wyskakującego okna, które uruchamia dodatkową kartę przeglądarki w celu wyświetlenia informacji w formie tekstu/grafiki/animacji.
17	Przyjazne linki	Mechanizm, który umożliwi przekonwertowanie adresu URL strony Internetowej na formę, która usprawni pozycjonowanie serwisu internetowego.
18	Pytanie do...	Mechanizm, który umożliwia przesłanie pytania do administratora serwisu za pośrednictwem dedykowanego formularza. Administrator ma możliwość publikowania pytań i odpowiedzi na wybranej podstronie serwisu internetowego.
19	Rotator aktualności	Mechanizm, który umożliwi prezentowanie wybranych aktualności zamieszczonych w serwisie Internetowym w postaci skryptu prezentującego aktualność w formie animacji.
20	Rotator ikon	Mechanizm, który umożliwi prezentowanie wybranych elementów graficznych zamieszczonych w serwisie Internetowym w postaci skryptu prezentującego pliki graficzne w formie animacji.
21	Schematy graficzne	Mechanizm, który pozwoli administratorowi błyskawiczną zmianę szaty graficznej strony Internetowej na wcześniej zdefiniowaną (np. czarno-biała, świąteczna, wakacyjna, itp.). Poprzez „Szaty graficzne” rozumiane jest dostarczenie kilku szablonów np., na święta Bożego Narodzenia, Wielkiej Nocy, Świąt Narodowych. Kilku szablonów tzn. co najmniej trzech i co najwyżej dziewięciu, w zależności od okoliczności występujących w danym roku.
22	SMS	Mechanizm, który pozwala administratorowi na rozesłanie krótkich wiadomości tekstowych bezpośrednio na telefony komórkowe wszystkich lub zdefiniowanych wcześniej grup odbiorców wiadomości. Subskrybenci mają możliwość samodzielnego dopisania oraz wypisania się z listy subskrybentów za pośrednictwem SMS lub strony internetowej.

23	Sondy	Mechanizm który pozwala administratorowi na zamieszczenie w serwisie ankiety z pytaniami do użytkowników strony Internetowej.
24	Statystyki on-line	Mechanizm, który odnotowuje aktualną, oraz sumaryczną liczbę użytkowników strony w czasie rzeczywistym.
25	Strona startowa	Mechanizm, który pozwala administratorowi na samodzielne definiowanie zawartości strony startowej poprzez zmianę umiejscowienia elementów zawartych w strukturze serwisu.
26	Wersja dla słabowidzących – dynamiczna zmiana kontrastu	Mechanizm, który pozwala użytkownikowi strony na zmianę wersji kolorystycznej serwisu na wysoki kontrast, spełniający wymagania stosunku 4,5:1 za pomocą odpowiedniej kontrolki.
27	Wersja dla słabowidzących – zmiana wielkości czcionki	Mechanizm, który pozwoli użytkownikowi na zmianę wielkości czcionki serwisu na mniejszą lub większą za pomocą odpowiednich kontrolki.
28	Zarejestrowani użytkownicy	Mechanizm, który pozwala administratorowi strony na tworzenie podstron dostępnych dla użytkowników serwisu, którzy posiadają login i hasło do wybranych treści serwisu. Administrator może tworzyć dowolną liczbę nazwanych użytkowników.

Minimalne parametry utrzymania: Przestrzeń dyskowa nie mniejsza niż 100GB, miesięczny limit ruchu nie mniejszy niż 100GB, nielimitowana ilość domen, kont pocztowych, kont FTP, baz danych, archiwizacja co 24 h.

Przeniesienie (migracja) danych z aktualnych serwisów: Przeniesienie wszystkich informacji stałych z menu + aktualności z ostatnich 6 miesięcy. Dodatkowo każdy serwis będzie miał zrobioną i uruchomioną kopię statyczną, która służyć będzie jako archiwum (utrzymanie kopii na serwerze Wykonawcy).

Integracja: Zmodernizowane strony www, muszą posiadać możliwość integracji z nowopowstała w ramach projektu e-Platformą poprzez zastosowanie przekierowań.

Gwarancja, wsparcie: 60 miesięcy gwarancji, wsparcia i obsługi zmodernizowanych stron www. Czas rozpoczęcia gwarancji, wsparcia i obsługi swój bieg rozpoczyna od momentu podpisania protokołu odbioru i wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Przeprowadzenie audytu końcowego:

Przeprowadzenie audytu końcowego i przedstawienie raportu potwierdzającego spełnienie przez zbudowane strony internetowe wymagań określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, oraz pozostałych wymagań zadeklarowanych w projekcie. Audyt dostępności stron internetowych powinien uwzględniać przeprowadzanie analizy automatycznej, badania eksperckiego, jak i badania przeprowadzonego przez osoby niepełnosprawne.

Ponadto, Zamawiający zastrzega, że podczas odbioru osobiście sprawdzi przekazywana stronę Internetową na podstawie protokołu, w którym będzie zaznaczenie czy zmodernizowana strona posiada wszystkie opisane powyżej funkcjonalności.

2. Wymagania minimalne dla modernizacji strony: www.suloszowa.pl

Poprzez modernizację rozumie się rozszerzenie istniejącej strony lub stworzenie nowej z zachowaniem pierwotnego adresu, która spełni co najmniej:

1. Strona musi być oparta o indywidualny projekt graficzny - Projekt graficzny strony, przed wdrożeniem musi zostać oficjalnie zaakceptowany przez Zamawiającego.

2. Strona musi być prosta i intuicyjna w użytkowaniu, nowoczesna i przejrzysta: musi charakteryzować się zminimalizowanym czasem załadowania.
3. Strona musi wyświetlać się prawidłowo w przeglądarkach Internetowych:
 - Edge
 - Mozilla Firefox
 - Opera
 - Google Chrome
4. Strona Internetowa zostanie zoptymalizowana do rozdzielczości poziomej 1024 pikseli z wyłączonym skalowaniem w przypadku gdy użytkownik używa większej rozdzielczości.
5. Strona Internetowa musi być zgodna z aktualnie wymaganym standardem dla systemów teleinformatycznych w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych, zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych. Zaczynając od WCAG 2.1.
6. Strona internetowa musi działać równoważnie do działania aplikacji mobilnej, czyli być responsywna – musi dostosowywać się do urządzenia na jakim jest oglądana (dopasować się automatycznie do matrycy np. tabletu lub telefonu komórkowego, PC).
7. Kodowanie polskich znaków w serwisie Internetowym musi odbywać wg standardu UTF-8.
8. Strona musi być oparta o certyfikat SSL – Certyfikat dostarczy Zamawiający.
9. Strona po wdrożeniu musi posiadać kod zgodny z rekomendacją W3C HTML.
10. Strona musi być wyposażona w mechanizm automatycznej archiwizacji dokumentów z określonym czasem publikacji i możliwością korzystania z archiwum. Administrator musi mieć możliwość swobodnej decyzji dotyczącej przedłużenia czasu publikacji, automatycznej archiwizacji lub usunięcia artykułu.
Wszystkie materiały znajdujące się na stronie do tej pory muszą być zarchiwizowane przez Wykonawcę z zachowaniem dat publikacji i przechowywania.
11. W trakcie czytania wybranego artykułu na stronie użytkownik musi mieć możliwość zmiany wielkości tekstu (pomniejszenie/powiększenie czcionki), wydruku, ściągnięcia pliku do pobrania, wysyłki treści email'em w formie funkcji „Wyślij znajomym” - wysyłanie do znajomego bezpośrednio ze strony www, rekomendacji z informacją o istnieniu danej podstrony.
12. Serwis Internetowy musi zawierać wyszukiwarkę umożliwiającą użytkownikowi przeszukanie serwisu zarówno w sposób prosty, jak i zaawansowany z uwzględnieniem kryteriów wyszukiwania.
13. Strona Internetowa musi umożliwiać odtwarzanie zdjęć oraz elementów multimedialnych (audio, video)
14. Strona Internetowa musi posiadać mechanizm umożliwiający wyświetlanie informacji o czasowej niedostępności serwisu z powodów technicznych.
15. Mapa serwisu musi być tworzona automatycznie.
16. Strona internetowa musi umożliwiać publikowanie ostrzeżeń, np. pogodowych w formie przewijanego paska na górnej części strony.

Specyfikacja techniczno-funkcjonalna narzędzia administracyjnego CMS – System Zarządzania Treścią, który musi spełniać/posiadać:

1. System CMS (tworzony w oparciu o najpopularniejsze tego typu rozwiązania np. wordpress) i dokumentacja (instrukcja obsługi) wykonane w języku polskim.
2. Przy tworzeniu artykułów występuje możliwość pokazania skrótu aktualności wpisywanego ręcznie lub tworzonego automatycznie z treści wiadomości.
3. CMS realizuje swoje zadania przy użyciu przyjaznego i łatwego w użyciu interfejsu.
4. Opcję ustawiania dowolnego zdjęcia w artykule w położeniu pionowym i poziomym.
5. Możliwość dołączenia elementów dynamicznych do wszystkich tekstów.
6. Możliwość zintegrowania z zewnętrznymi serwisami np. facebook.pl .
7. Importuje oraz generuje kanał RSS.
8. Umożliwia dowolne ustawienia kolejności elementów w strukturze serwisu i w treści artykułu.
9. Posiada mechanizm umożliwiający załadunek plików graficznych (zdjęć) w dużej rozdzielczości (do pobrania) wraz z systemem ich prezentacji na stronie artykułowej.
10. CMS jest przystosowany do obsługi nieograniczonej ilości nazwanych użytkowników, czyli odrębnych kont w systemie.
11. Narzędzia administracyjne (w tym CMS) umożliwiają dalszą rozbudowę serwisu po zakończeniu prac nad wdrożeniem.
12. Nawigacja z poziomu administratora opiera się na strukturze drzewiastej.
13. Zmiany na stronie są widoczne natychmiast po ich zapisaniu.
14. Posiada funkcję udostępnienia podglądu zdjęć oraz edytowanych stron przed ich publikacją.
15. Moduł edycyjny musi umożliwiać:
 - dodawania, zmianę lub usuwanie elementów treści strony,
 - wstawianie i edycje tabel (m.in. edycje komórek, wierszy, kolumn i ich właściwości),
 - dodawanie oraz prezentacja zdjęć i plików z multimediami,
 - dodawanie treści z serwisu www.youtube.pl
 - możliwość druku z poziomu edytowalnego tekstu,
 - pogrubienie, pochylenie, podkreślenie tekstu
 - wyśrodkowanie, wyjustowanie, dociągnięcie do lewej lub prawej strony dodanej treści,
 - wklejenie tekstu z plików tekstowych, min. MS Word, MS Excel, OpenOffice,
 - wklejanie tekstu bez formatowania,
 - skorzystanie z dostępnych stylów zastosowanych w serwisie,
 - stworzenie numeracji i punktowania,
 - cofnięcie ostatnich operacji,
 - wstawianie, edycję i usunięcie hiperłączy, linków wewnętrznych dokumentu (anchor),
 - wstawianie grafiki, możliwość ustawienia jej względem tekstu (oblanie it.),
 - wstawianie linii poziomej,
 - wstawianie tekstu w formie indeksu górnego lub dolnego,
 - edycja w źródle dokumentu,
 - zmianę wielkości obszaru roboczego (na dowolny oraz do pełnego ekranu),
 - podłączenie galerii zdjęć,
 - wstawianie niestandardowych znaków np. \$,
 - wyszukiwanie tekstu z opcją zmiany na inny,
 - włączenie/wyłączenie wyświetlania niedrukowalnych elementów np. paragrafów, twardej spacji,

- wstawianie tzw. Twardej spacji, stosowanej w Word/OpenOffice
- usunięcie formatowania z zaznaczeniem części lub całości dokumentu,
- Wstawianie czystego kodu HTML,
- system CMS musi umożliwiać administratorom tworzenie kont użytkowników i nadawanie im uprawnień do poziomu konkretnych działów.

16. Opcję samodzielnego tworzenia działów i struktury serwisu oraz zmiany kolejności wyświetlania działów w menu. Istnieje możliwość ukrycia działu tak, żeby istniał w strukturze, ale nie był widoczny na stronie.
17. Opcję ustawienia kolejności wyświetlania tekstów na stronie.
18. System automatycznie zmniejsza przesłane zdjęcia do określonego rozmiaru wraz z utworzeniem miniatury. Posiada opcję stworzenia samej miniatury, bez naruszania oryginału zdjęcia.
19. System udostępnia dane statystyczne związane z oglądalnością serwisu.
20. Publikuje treści o zadanej wcześniej dacie.
21. Zapewniać maksymalne bezpieczeństwo przed niepowołanym dostępem z zewnątrz.
22. Posiada możliwość dodania jako plik do pobrania dokumentów w formatach min.: gif, jpg, png, tif, bmp, zip, tar, tgz, gz, rar, exe, mov, mpg, mpeg, avi, asf, mp3, mp2, rm, wav, vob, qt, vid, ac3, wma, wmv, doc, xls, ppt, pdf, docx, xlsx, pptx, rtf, txt, swf, odt, ods.
23. Mieć możliwość uruchomienia szybkiego przełączenia między różnymi wersjami kolorystycznymi serwisu np. czarno-biała, świąteczna itp.
24. Posiadać możliwość samodzielnej wymiany banerów,
25. Posiadać możliwość administrowania serwisem zawierającym treści w dowolnym języku.
26. Aplikacja CMS Gminy, za pośrednictwem własnego panelu musi mieć możliwość publikacji w serwisie wybraną, lub wszystkie aktualności opublikowane wcześniej na stronie Internetowej Gminy.
27. System musi posiadać możliwość rozsyłania wiadomości SMS, email, do subskrybentów strony Internetowej, po pojawieniu się na niej nowej informacji. Subskrybent ma możliwość dopisania się do wybranych działów informacji. Po dopisaniu się do listy subskrybentów użytkownik otrzymuje link aktywacyjny. Użytkownik musi mieć możliwość wypisania się z subskrypcji za pomocą strony Internetowej lub sms.
28. Posiadać możliwość dodawania sond/ankiet (pytania zamknięte) oraz ankiet z pytaniami otwartymi.
29. Posiadać funkcjonalność umożliwiającą samodzielne definiowanie zawartości strony startowej poprzez zmianę umiejscowienia modułów oraz elementów zawartych w strukturze, serwisu. Zawartość strony głównej konfiguruje się z poziomu panelu CMS.
30. Posiadać zabezpieczenie antyspamowe do formularzy np. ogłoszenia, pytania do, baza firm, dodaj komentarz, księga gości - przed wysłaniem formularza należy wpisać kod.
31. Posiadać funkcjonalność „Addtoany” dzięki której użytkownicy będą mogli dzielić się treściami przeczytanymi na stronie za pośrednictwem popularnych portali społecznościowych takich jak np. facebook.pl

Wykaz funkcjonalności serwisu Internetowego udostępnionych w CMS:

1	Agregator menu	Mechanizm, musi pozwalać na łączenie różnych elementów zawartych w strukturze serwisu w ramach jednej strony, np. wyświetlenie jednocześnie strony typu aktualności, galeria i sonda.
2	Animacja w górnej grafice z możliwością samodzielnej zmiany zdjęć	Mechanizm musi pozwalać na wymianę zdjęć grafiki na górnej grafice serwisu internetowego. Po dodaniu więcej niż jednego zdjęcia w wybranym katalogu CMS, zdjęcia będą się automatycznie zmieniały na stronie Internetowej.
3	Baner informacja do samodzielnej edycji	Mechanizm musi pozwalać administratorowi oraz użytkownikom strony na zamieszczanie informacji na stronie za pomocą formularza; po dokonaniu akceptacji administrator serwisu ma możliwość opublikowania przesłanej informacji w aktualnościach i w kalendarzu serwisu internetowego.
4	Dodaj wydarzenie	Mechanizm, który pozwoli administratorowi oraz użytkownikom strony na zamieszczenie informacji na stronie Internetowej za pomocą formularza; po dokonaniu akceptacji administrator serwisu ma możliwość opublikowania przesłanej informacji w aktualnościach i w kalendarzu serwisu internetowego.
5	Drukuj, poleć, pobierz PDF	Mechanizm, który pozwoli użytkownikom strony na wydrukowanie, przesłanie innym użytkownik wygenerowanego linku, oraz wygenerowanie i zapisanie pliku PDF do wybranej strony bezpośrednio z serwisu internetowego.
6	Facebook – wtyczka społecznościowa	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na automatyczne publikowanie wybranych aktualności ze strony Internetowej na własnym profilu w portalu społecznościowym facebook.com
7	Favikona – miniatura herbu, loga	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na zamieszczenie w wybranym katalogu CMS pliku graficznego .ico, który zostanie zamieszczony z lewej strony w pasku adresu przeglądarki.
8	Film z youtube.com w menu	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na zamieszczenie w dowolnym miejscu w menu serwisu ikony graficznej i linku do opublikowanego w serwisie youtube.com filmu.
9	Foto galeria	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na tworzenie galerii zdjęć (plików m.in. jpg, png), które następnie użytkownicy serwisu mogą przeglądać w formie pokazu zdjęć.
10	Ikona graficzna znanych typów plików (min. PDF, DOC, XLS)	Mechanizm, który automatycznie zamienia znajdujące się w treści strony linki do plików z rozszerzeniem .pdf, .doc, .xls, na elementy graficzne związane z najczęściej wykorzystywanymi programami biurowymi (Word, Excel, Adobe Acrobat Reader)
11	Kalendarz wydarzeń	Mechanizm, który pozwoli administratorowi oraz użytkownikom stron internetowych na zamieszczanie informacji w kalendarzu wydarzeń serwisu.
12	Kanał RSS własnego serwisu do pobrania przez innych	Mechanizm, który pozwala użytkownikom stron internetowych na pobieranie informacji zawartych w serwisie internetowym za pośrednictwem skryptu RSS (Really Simple Syndication) i opublikowanie ich specjalnych programach do odczytu wiadomości RSS lub zewnętrznych serwisach Internetowych.
13	Kanał RSS zewnętrznego serwisu	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na zamieszczenie treści z zewnętrznego źródła na stronie internetowej za pośrednictwem skryptu RSS (Really Simple Syndication).
14	Lista subskrybentów	Mechanizm, który pozwoli administratorowi na rozesłanie zamieszczonej w serwisie internetowym aktualności bezpośrednio na adresy email wszystkich, lub zdefiniowanych wcześniej grup odbiorców wiadomości. Subskrybenci mają możliwość samodzielnej dopisania, oraz wypisania się z listy subskrybentów.

15	Lokalizacja ścieżki	Mechanizm, który pozwoli użytkownikom strony na śledzenie aktualnej lokalizacji w strukturze serwisu. Element nawigacji, który stanowią hiperłącza powrotne do niżej położonych podstron serwisu.
16	Okno POP-UP do samodzielnej edycji	Mechanizm, który pozwoli administratorowi strony na publikowanie na stronie głównej lub na wszystkich stronach serwisu wyskakującego okna, które uruchamia dodatkową kartę przeglądarki w celu wyświetlenia informacji w formie tekstu/grafiki/animacji.
17	Przyjazne linki	Mechanizm, który umożliwi przekonwertowanie adresu URL strony Internetowej na formę, która usprawni pozycjonowanie serwisu internetowego.
18	Pytanie do...	Mechanizm, który umożliwia przesłanie pytania do administratora serwisu za pośrednictwem dedykowanego formularza. Administrator ma możliwość publikowania pytań i odpowiedzi na wybranej podstronie serwisu internetowego.
19	Rotator aktualności	Mechanizm, który umożliwi prezentowanie wybranych aktualności zamieszczonych w serwisie Internetowym w postaci skryptu prezentującego aktualność w formie animacji.
20	Rotator ikon	Mechanizm, który umożliwi prezentowanie wybranych elementów graficznych zamieszczonych w serwisie Internetowym w postaci skryptu prezentującego pliki graficzne w formie animacji.
21	Schematy graficzne	Mechanizm, który pozwoli administratorowi błyskawiczną zmianę szaty graficznej strony Internetowej na wcześniej zdefiniowaną (np. czarno-biała, świąteczna, wakacyjna, itp.). Poprzez „Szaty graficzne” rozumiane jest dostarczenie kilku szablonów np., na święta Bożego Narodzenia, Wielkiej Nocy, Świąt Narodowych. Kilku szablonów tzn. co najmniej trzech i co najwyżej dziewięciu, w zależności od okoliczności występujących w danym roku.
22	SMS	Mechanizm, który pozwala administratorowi na rozesłanie krótkich wiadomości tekstowych bezpośrednio na telefony komórkowe wszystkich lub zdefiniowanych wcześniej grup odbiorców wiadomości. Subskrybenci mają możliwość samodzielnego dopisania oraz wypisania się z listy subskrybentów za pośrednictwem SMS lub strony internetowej.
23	Sondy	Mechanizm, który pozwala administratorowi na zamieszczenie w serwisie ankiety z pytaniami do użytkowników strony Internetowej.
24	Statystyki on-line	Mechanizm, który odnotowuje aktualną, oraz sumaryczną liczbę użytkowników strony w czasie rzeczywistym.
25	Strona startowa	Mechanizm, który pozwala administratorowi na samodzielne definiowanie zawartości strony startowej poprzez zmianę umiejscowienia elementów zawartych w strukturze serwisu.
26	Wersja dla słabowidzących – dynamiczna zmiana kontrastu	Mechanizm, który pozwala użytkownikowi strony na zmianę wersji kolorystycznej serwisu na wysoki kontrast, spełniający wymagania stosunku 4,5:1 za pomocą odpowiedniej kontrolki.
27	Wersja dla słabowidzących – zmiana wielkości czcionki	Mechanizm, który pozwoli użytkownikowi na zmianę wielkości czcionki serwisu na mniejszą lub większą za pomocą odpowiednich kontrolki.
28	Zarejestrowani użytkownicy	Mechanizm, który pozwala administratorowi strony na tworzenie podstron dostępnych dla użytkowników serwisu, którzy posiadają login i hasło do wybranych treści serwisu. Administrator może tworzyć dowolną liczbę nazwanych użytkowników.

Minimalne parametry utrzymania: Przestrzeń dyskowa nie mniejsza niż 100GB, miesięczny limit ruchu nie mniejszy niż 100GB, Nielimitowana ilość domen, kont pocztowych, kont FTP, baz danych, archiwizacja co 24 h.

Przeniesienie (migracja) danych z aktualnych serwisów: Przeniesienie wszystkich informacji stałych z menu + aktualności z ostatnich 6 miesięcy. Dodatkowo każdy serwis będzie miał zrobioną i uruchomioną kopię statyczną, która służyć będzie jako archiwum (utrzymanie kopii na serwerze Wykonawcy).

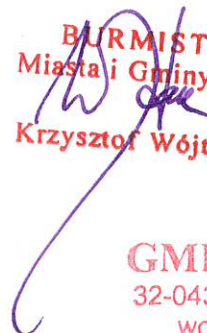
Integracja: Zmodernizowane strony www, muszą posiadać możliwość integracji z nowopowstałą w ramach projektu e-Platformą poprzez zastosowanie przekierowań.

Gwarancja, wsparcie: 60 miesięcy gwarancji, wsparcia i obsługi zmodernizowanych stron www. Czas rozpoczęcia gwarancji, wsparcia i obsługi swój bieg rozpoczyna od momentu podpisania protokołu odbioru i wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Przeprowadzenie audytu końcowego:

Przeprowadzenie audytu końcowego i przedstawienie raportu potwierdzającego spełnienie przez zbudowane strony internetowe wymagań określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, oraz pozostałych wymagań zadeklarowanych w projekcie. Audyt dostępności stron internetowych powinien uwzględniać przeprowadzanie analizy automatycznej, badania eksperckiego, jak i badania przeprowadzonego przez osoby niepełnosprawne.

Ponadto, Zamawiający zastrzega, że podczas odbioru osobiście sprawdzi przekazywaną stronę Internetową na podstawie protokołu, w którym będzie zaznaczenie czy zmodernizowana strona posiada wszystkie opisane powyżej funkcjonalności.


BURMISTRZ
Miasta i Gminy Skała
Krzysztof Wójtowicz

GMINA SKAŁA
32-043 Skała, Rynek 29
woj. małopolskie
tel 12 389-10-98 w 101